## Index of Claims

## Application/Control No.

Applicant(s)/Patent under Reexamination

10/749,854 Examiner BUDZISCH ET AL.

Examiner

VITALI KOROBOV

Art Unit

<b>V</b>	Rejected
=	Allowed

- (Through numeral)
Cancelled

Non-Elected

I Interference

A Appeal
O Objected

							-		_								_	-	_						_			_				
Claim Date					Claim Date								1	CI	aim	_	Date															
Final	Original	5/15/06	10/15/06	5/28/07	12/16/07	6/20/08						Final	Original					T					Final	Original								
_	1	V	V	<b>V</b>	V	V	$^{-}$	$\vdash$	Н	Н			51	Н	$\dashv$	7	$^{+}$	+	+	$^{+}$	$^{+}$	1	$\vdash$	101	_	+	+	+	+	$\vdash$	Н	Н
_	2	V	V	V	V	V	t		Т	$\vdash$		-	52	П	7	7	7	7	$^{+}$	$^{+}$	$^{+}$	1	$\vdash$	102	$\dashv$	$\top$	+	+	+	1		П
	3	1	V	1	V	V		Т	Г				53	П	$\neg$	$\neg$	$\neg$	$\neg$	$\top$	$\top$	$\top$	1	$\vdash$	103	$\neg$	$\neg$	Ť	$\top$	+	Т	$\overline{}$	П
	4	V	V	<b>V</b>	V	V	т	Т	П	П			54	П	╗	╗	$\neg$	T	T	十	$\top$	1	$\overline{}$	104	T	$\neg$	т	$\top$	Т	Т		П
	5	V	V	<b>V</b>	V	V	Т	Т	П	П			55	П	┪	$\neg$	$\neg$	T	$\top$	十	$\top$	1	-	105	T	$\neg$	т	$\top$	✝	1		П
	6	4	V	V	V	V	т		П				56	П	╛	╛	$\neg$	╅	$\top$	十	$\top$	1		106	T	$\top$	$\top$	$\top$	т		П	П
	7	4	V	V	V	V	Т		П				57	П	╗	T	$\neg$	T	Т	Т	Т	1		107	T	Т	Т	$\top$	Т	Т		П
	8	4	4	V	V	V	П	П	П	П			58	П	╗	П	Т	Т	Т	Т	Т	1		108	П	Т	Т	Т	Т	Т		П
	9	4	-	-	-	-							59				Т	Т	Т	Т		]		109	П		Т	Т	Г			
	10	V	V	4	V	1	Г						60		П	П	Т	Т	Т	Т	Т	1		110	П	$\neg$	Т	Т	Т	П		П
	11	V	4	4	V	1	Γ						61	П	I		I	I	I		Τ	]		111			Γ		Τ	Γ		
	12	V	4	V	V	V	L	$\Box$		$\Box$			62	Ш	I	$_{\rm I}$	$\perp$	I	$\perp$	$\perp$	Τ	1		112	$_{\rm I}$		Γ		Γ	Ш	$\Box$	┙
	13	V	V	V	V	V				Ц			63	Ц		$\Box$	_[	_[	T	1		1		113	_[	T	Ι	1		ഥ		┙
_	14	V	V	V	V	V	1		$\perp$	Ш			64	Ц			1	_	1	_	$\perp$	1	$\vdash$	114			1		1	┖	$\Box$	┙
_	15	V	V	4	V	V		L	$\perp$	$\Box$			65	Ц			_	_	1	_	$\perp$	1		115		$\perp$	1		1	┖	$\Box$	┙
	16	4	٧	V	V	V	┖		Ш	Ц			66	Ш	_	_	4	4	4	_	$\perp$	1		116	4	_	4	4	┸			Ы
	17	V		٧	V	V	╙		ш	Щ			67	Ш	4	_	4	4	4	_	┸	1		117	4	_	4	4	┸			Ы
	18	٧	V	٧	V	V	┖		Ш	Ц			68	Ц	_	_	4	4	4	_	┸	1		118	_	_	4	_	┸	_		Ы
	19	V	-	-	Ŀ	-	┖		Ш	Ц			69	Ш	_	_	4	4	4	_	$\perp$	1		119	_	_	4	_	┸			Ы
	20	V	٧	٧	V	V		$\perp$	Ш	Ш			70	ш	_	_	_	4	4	_	_	1		120	_	_	4	_	┸	$\perp$	Ш	Ы
	21	V		٧	V	V	上		Ш	Ш			71	Ш	_	_	_	4	4	_	_	1		121	_	_	4	_	┸		$\perp$	Ы
	22	٧	V	٧	V	V	┖			Щ			72	Ш	_	4	4	4	4	$\perp$	$\perp$		$\vdash$	122	4	_	1	1	$\perp$			Ш
	23	4		٧	V	V	╙		Ш	Щ			73	Ш	_	4	4	4	4	$\perp$	$\perp$	1	$\vdash$	123	4	$\perp$	1	$\perp$	$\perp$			Ш
	24	٧	4	V	V	V	┖		ш	Щ			74	ш	_	4	_	4	4	_	_	1	_	124	4	_	+	_	╀	_	$\perp$	Н
	25	V	Ý	4	V	V	┡	_		Ц			75	Щ	_	_	4	4	4	_	$\perp$		<u> </u>	125	4	_	+	$\perp$	$\perp$			Н
	26	V	1	4	V	V	⊢	_	Н	Н			76	Н	_	4	4	4	4	+	+	4	<u> </u>	126	4	_	+	_	+	+	$\vdash$	Н
	27	V		4	V	V	┺	_	Ш	ш			77	ш	_	_	_	4	4	+	+	4	<u> </u>	127	_	-	+	_	$\perp$	_	$\perp$	Н
_	28	٧	V	V	V	٧	⊢	⊢	⊢	Н			78	Н	-	-	+	+	+	+	+	4	⊢	128	-	+	+	+	╀	+	Н	Н
	29 30	4	-	٠.	÷	- V	⊢	⊢	H	Н			79 80	$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$	+	+	+	+	+	4	├	129 130	+	-	+	+	+	+	$\vdash$	Н
	31	٧	٧	٧	V	V	⊢	-	H	Н				Н	-	$\dashv$	-	+	+	+	+	4	├		$\dashv$	+	+	-	+	+	$\vdash$	Н
	32	$\vdash$	Н	_	Н	⊢	⊢	$\vdash$	Н	Н		_	81	$\vdash$	-	$\dashv$	+	+	+	+	+	-	⊢	131 132	+	+	+	+	┿	+	$\vdash$	Н
	33	⊢	Н	_	Н	⊢	⊢	$\vdash$	Н	Н		_	83	$\vdash$	-	$\dashv$	-	+	+	+	+	-	⊢	133	+	+	+	+	┿	+	$\vdash$	-
_	33	$\vdash$	Н	$\vdash$	Н	+	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н		$\vdash$	83	Н	4	-	-+	+	+	+	+	1	$\vdash$	133	+	+	+	+	+-	⊢	$\vdash$	Н
_	35	⊢	Н	⊢	Н	+	$\vdash$	$\vdash$	⊢	Н		_	85	Н	-	-	+	+	+	+	+	1	├-	134	+	+	+	+	+-	┰	$\vdash$	Н
_	36	$\vdash$	Н	$\vdash$	Н	⊢	⊢	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		-	86	$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$	+	+	+	+	+	1	$\vdash$	136	-	+	+	+	+-	⊢	$\vdash$	-
_	37	$\vdash$	Н	$\vdash$	Н	+	+	$\vdash$	$\vdash$	Н		_	87	H	-	-	+	+	+	+	+	1	⊢	136	+	+	+	+	+-	+	$\vdash$	Н
_	38	$\vdash$	Н	$\vdash$	Н	+	+	+	$\vdash$	Н		$\vdash$	88	Н	-	-	+	+	+	+	+	1	$\vdash$	137	$\dashv$	+	+	+	+	+	Н	Н
_	39	⊢	Н	-	H	+-	+	$\vdash$	⊢	Н		-	89	Н	-	-	+	+	+	+	╫	1	⊢	139	+	+	+	+	+-	+-	-	Н
	40	$\vdash$	Н	Н	Н	+	-	1	Н	Н		-	90	Н	-	$\dashv$	+	+	+	+	+	1	⊢-	140	+	+	+	+	+	+	Н	Н
_	41	-	$\vdash$	-	H	1-	+	⊢	⊢	Н		_	91	$\vdash$	-	-+	-+	+	+	+	+	1	-	141	-+	+	+	+	+-	+-	Н	Н
_	42	├-	Н	-	H	⊢	⊢	⊢	⊢	Н		_	92	Н	-	-	+	+	+	+	+-	1	$\vdash$	142	-+	-	+	+	+-	+-	Н	Н
	43	$\vdash$	Н	Н	Н	+	Н	H	Н	Н		<u> </u>	93	Н	-	$\dashv$	+	+	+	+	+	1	$\vdash$	143	+	+	+	+	+	+	Н	Н
	44	$\vdash$	Н	Н	Н	+	t	$\vdash$	Н	Н		<b>!</b>	94	$\vdash$	+	-	+	+	+	+	+	1	$\vdash$	144	+	+	+	+	+	+	Н	Н
	45	$\vdash$	Н	Н	Н	+	1	$\vdash$	$\vdash$	Н		<u> </u>	95	Н	$\dashv$	$\dashv$	+	+	+	+	+	1	$\vdash$	145	$\dashv$	+	+	+	+	+	Н	П
-	46	$\vdash$		$\vdash$	Н	+	+	+	$\vdash$	Н		$\vdash$	96	$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$	+	+	+	+	+	1	$\vdash$	146	$\dashv$	+	+	+	+	+	Н	Н
_	47	$\vdash$		$\vdash$		+	+	+		Н		<u> </u>	97	$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$	+	+	+	+	+	1	$\vdash$	147	$\dashv$	+	+	+	+	+	Н	Н
	48	$\vdash$			Н	+	+	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	98	$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$	+	+	+	+	+	1	$\vdash$	148	+	+	+	+	+	+	Н	Н
_	49	$\vdash$	Н	$\vdash$	Н	+	+	$\vdash$	$\vdash$	Н			99	$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$	+	+	+	+	+	1	$\vdash$	149	+	+	+	+	+	+	Н	Н
	50	-		-	Н	+	1	$\vdash$	$\vdash$	Н		$\vdash$	100	$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$	+	+	+	+	+	1	$\vdash$	150	+	+	+	+	+	+	Н	Н